

Окружающий мир

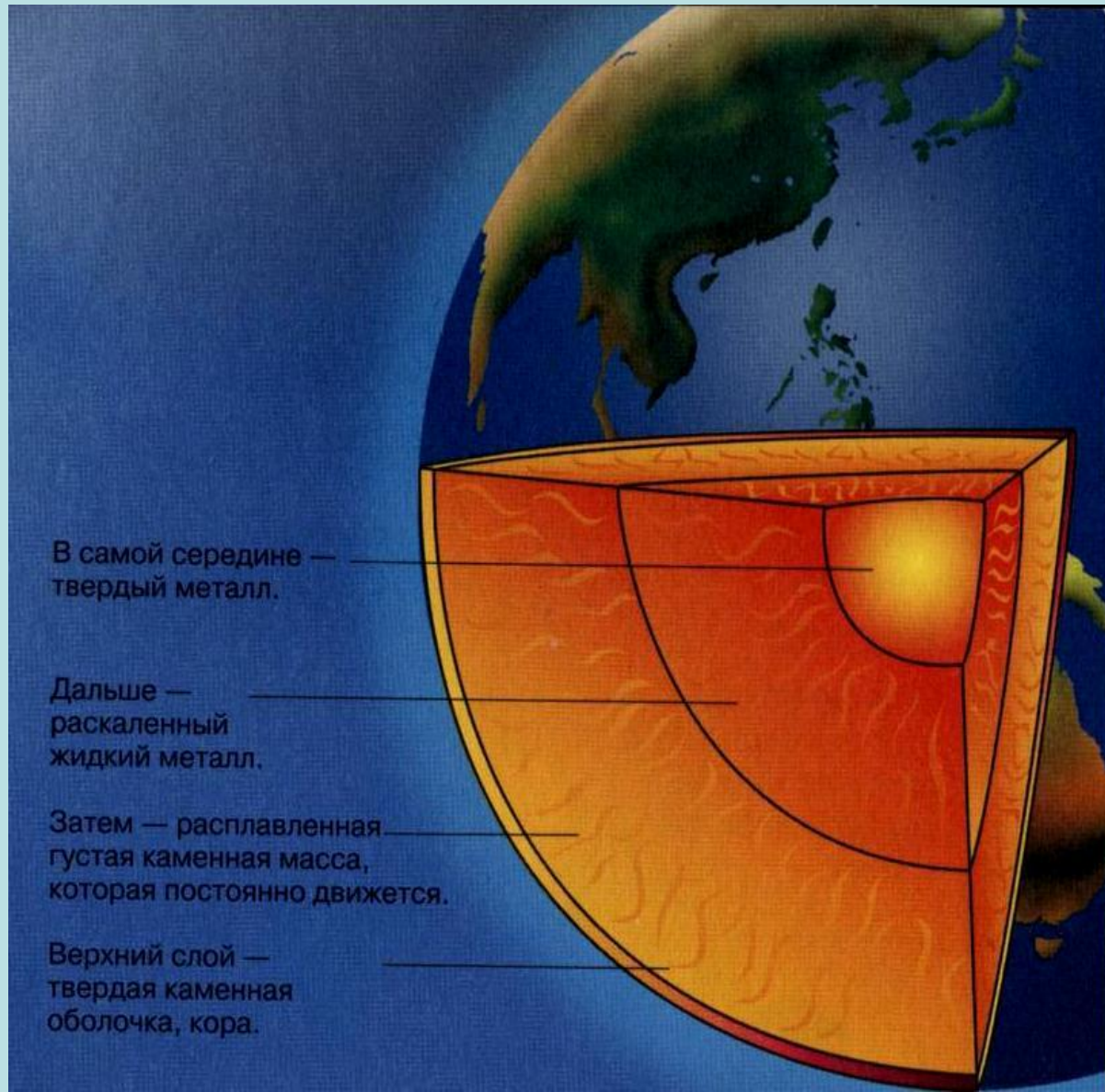
4 класс

Вулканы

Учитель начальных классов

Лукьянова М. В.

Наша планета



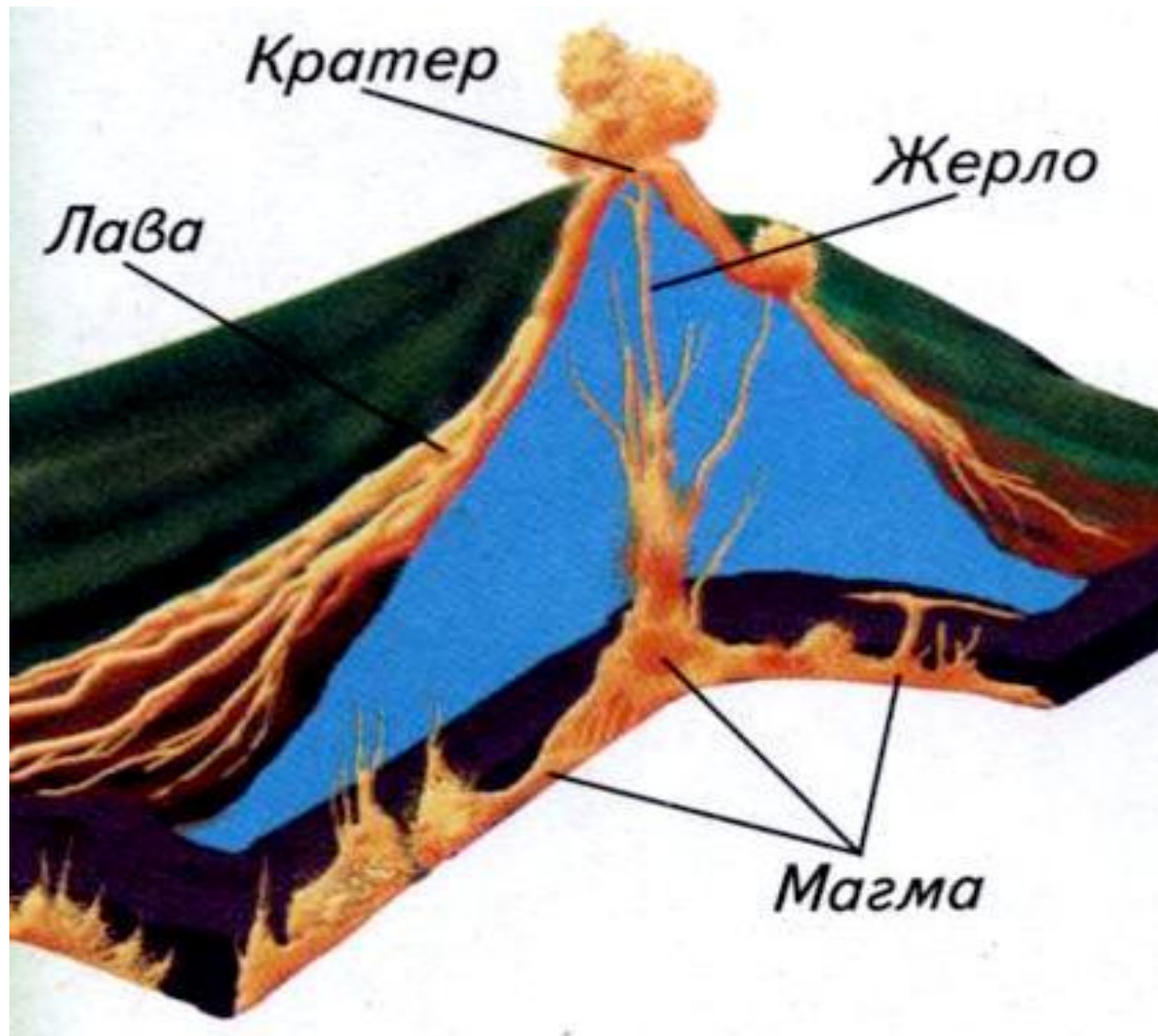
Огнедышащие горы

Иногда по трещинам внутри недр Земли поднимается расплавленная масса –
магма.

Когда магма изливается на поверхность, она застывает, превращаясь в **лаву.**

Остывшая лава часто образует **вулкан** – конусообразную гору.

вулкан



Формы вулканов



Многие вулканы высокие, с крутыми склонами. Их густая лава застывает, не успевая растечься далеко.

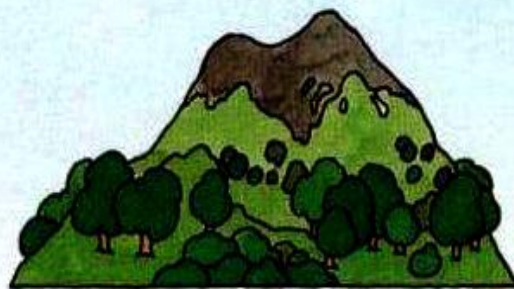


Бывают низкие вулканы с покатыми склонами. Их лава жидкая. Она быстро растекается и только потом застывает.

Вулкан может быть действующим, уснувшим или потухшим



Вулкан, который извергается достаточно часто, называется действующим.



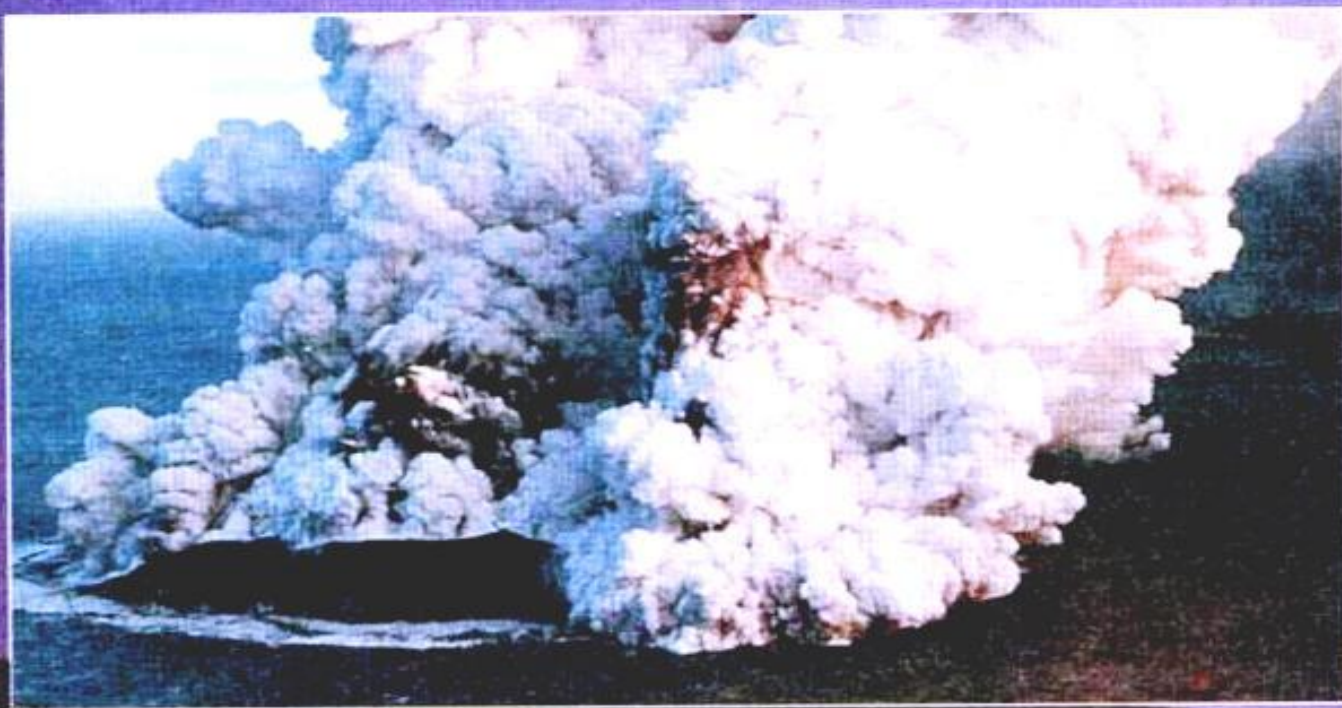
Уснувший вулкан уже давно не извергался, но может проснуться в будущем.



Потухший вулкан не извергался по меньшей мере миллион лет. Некоторые города построены на склонах потухших вулканов.

Подводные вулканы

Подводные вулканы не редкость. Когда какой-нибудь из них «вырастает» и показывается из моря, возникает остров.



На фотографии видны облака пара и пепла, вздымающиеся над вулканическим островом Суртсей у берегов Исландии.

В нашей стране самый большой действующий вулкан **Ключевская сопка**



Желаю новых открытий!